DACD
Partenaire · Chimie · Environnement
LUPROTEC PROFLON

ISO 9001 SOCIÉTÉ ENREGISTRÉE
ISO 14001 SOCIÉTÉ ENREGISTRÉE

YF DA 0707/1

FICHE TECHNIQUE

SL 222

GAMME LUPROTEC

GRAISSE NOIRE AU BISULFURE DE MOLYBDÈNE (MoS_2)

LUBRIFICATION EN CONDITIONS DIFFICILES

(Cartouche)

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

État : *pâteux*
Densité : *supérieure à 1*
Odeur : *caractéristique*
Couleur : *noire*
pH : *sans*
Point éclair : *sans*

PROPRIÉTÉS

SL 222 *est une graisse noire au bisulfure de molybdène (MoS_2) de très haute qualité, à base d'une combinaison de savons de lithium et de calcium, d'huile minérale, de polymères et de bisulfure de molybdène micronisé. Elle est spécialement formulée pour la lubrification en conditions sévères : fortes charges, poussières, intempéries, etc…*

Avantages : *elle possède d'exceptionnelles propriétés de lubrification sous fortes charges et chocs permettant un très bon démarrage à froid ainsi qu'un très bon fonctionnement jusqu'à des températures élevées. La combinaison savons de lithium - calcium et d'additifs spéciaux confèrent à la graisse de très grandes performances d'adhérence sur les métaux, de résistance à l'eau, même bouillante et de protection contre l'usure et la corrosion. La présence de bisulfure de molybdène micronisé permet d'abaisser considérablement les coefficients de frottements, de réduire les risques de grippages lors de des chocs les plus violents et aussi d'assurer une lubrification sèche en cas de rupture du film lubrifiant.*

Domaines d'utilisation : *dans l'industrie, les Travaux Publics, les Transports pour la lubrification des paliers, roulements axes, glissières, subissant de fortes charges, des chocs ou des vibrations, et pouvant travailler dans une ambiance de poussière, d'eau ou d'humidité, et de température élevée.* **SL 222** *est particulièrement recommandée pour la lubrification du matériel de carrière (roulements de cribles, concasseurs, broyeurs), de travaux publics (articulations ou axes de pelles, graissage général des engins).*

Plage de températures : *de –20°C à +140°C.* **Point de goutte** : *> 170°C (suivant AFNOR NF T 60 102).* **Grade NLGI** : *2.* **Pénétration à 25°C** : *60 coups : 280; 10 000 coups : 285; 100 000 coups : 290.* **Test EMCOR eau de mer** : *cot 0/0.* **Essai 4 billes - Charge de soudure** : *> 315 Kg.*

Utilisation de **SL 222** *suivant le tableau indiqué ci-dessous*

APPLICATIONS	DILUTION	MODE D'EMPLOI
Graissage de tous mécanismes ou pièces en mouvement.	*Prêt à l'emploi.*	*insérer une cartouche de* **SL 222** *dans la pompe prévue à cet effet et procéder au graissage.*

Solutions et Produits pour la Maintenance, les Traitements et l'Hygiène
Unité de Recherches et de Fabrication
Parc d'activités Mathias – BP 9 – 26320 St Marcel-lès-Valence
Tél : 04 75 58 80 10 - Fax : 04 75 58 74 46
e-mail : contact@dacd.com - site web : www.dacd.com
S.A.S au capital de 1 500 000 € - R.C.S. Lyon SIREN 453 231 565 – APE 4671Z
N° Intracommunautaire FR 20 453 231 565 - Siège Social, Vaulx-en Velin (69).

04/11

Recommandations : *éviter le contact avec la peau. Empêcher tout écoulement dans les égouts ou milieux naturels. Stockage dans un local frais et ventilé.*

D.A.C.D. ne peut avoir connaissance de toutes les applications dans lesquelles sont utilisées ses produits et des conditions de leur emploi. D.A.C.D. n'assume aucune responsabilité quant à la convenance de ses produits pour une utilisation donnée ou dans un but particulier. Les informations ne doivent en aucun cas se substituer aux essais préliminaires qu'il est indispensable d'effectuer pour vérifier l'adéquation du produit à chaque cas déterminé.

Solutions et Produits pour la Maintenance, les Traitements et l'Hygiène
Unité de Recherches et de Fabrication
Parc d'activités Mathias – BP 9 – 26320 St Marcel-lès-Valence
Tél : 04 75 58 80 10 - Fax : 04 75 58 74 46
e-mail : contact@dacd.com - site web : www.dacd.com
S.A.S au capital de 1 500 000 € - R.C.S. Lyon SIREN 453 231 565 – APE 4671Z
N° Intracommunautaire FR 20 453 231 565 - Siège Social, Vaulx-en Velin (69).

04/11